

TEKNOCLEAR AQUA 1331-01

Couche de finition pour application par pulvérisation

TEKNOCLEAR AQUA 1331-01 est une laque claire en phase aqueuse pour les parois en bois non exposées aux intempéries ainsi que pour les panneaux de plafond et les matériaux en fibre de bois, qui peuvent être également teintés en couleur translucide.



Laque à séchage rapide qui laisse une finition ultra transparente et naturelle. Le produit a été classé dans le Groupe M1 dans la Classification des Emissions des matériaux de construction.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Certificats, agréments et classification	M1 classification
Domaines d'application	Panneaux
Support recommandé	Bois tendres, Bois dur, MDF, HDF, Masonite, Contreplaqué, Panneaux de particules
Matières solides	27-32% en volume 30-35% en poids
Composé organique volatil (COV)	Env. 20 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) La valeur COV (composés organiques volatiles) fournie est la valeur moyenne des produits fabriqués en usine et, par conséquent, elle sera sujette à des variations entre les produits individuels couverts par cette fiche technique.
Rendement superficiel théorique	Env. 10 m ² /l
Gamme de couleurs	Claire et Base T (couleurs translucides). Teneur maximale en pigments de 1% en volume.
Système de teintage	Teknocolor
Brillance (60°)	Ultra-mat
Diluant	Le produit est livré prêt à l'emploi.
Stockage	La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Durée de conservation dans des récipients non ouverts : Voir la « Date limite de conservation » sur l'étiquette. Garder les pots hermétiquement fermés après utilisation.
Conditionnement	Disponible dans une gamme de tailles d'emballage standard.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Méthode d'application	Pulvérisation airless, Pulvérisation sans air à commande pneumatique
------------------------------	--

Application

Bien mélanger le produit avant utilisation.

Buse	Pression	Alimentation en air
Airless (plate) 0,28 mm	100-110 bar	
Sans air à commande pneumatique (plate) 0,28 mm	80-100 bar	1,0-1,5 bar

Conditions d'application

Température optimale pour les produits et l'environnement : +18 °C - +22 °C.
Humidité relative de l'air optimale : env. 50%.
Couche de film : max. 100 µm humide (105 g/m²)

Temps de séchage

+20 °C / 50% RH

- prêt à l'emploi

1-2 heures

- entièrement sec

Jour suivant

Le temps de séchage peut être réduit en utilisant des systèmes de séchage spéciaux permettant un séchage forcé. Les temps de séchage sont approximatifs et peuvent varier selon la qualité du bois, les températures, l'humidité et la ventilation.

Nettoyage

Eau.

SANTE ET SECURITE

Mesures de sécurité et de précaution

Voir la Fiche de Données de Sécurité.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Les informations ci-dessus sont normatives et basées sur des essais en laboratoire et des expériences pratiques. Elles ne constituent pas un engagement de notre part, et nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus dans des conditions de travail sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Par conséquent, l'acheteur ou l'utilisateur n'est pas dégagé de son obligation de tester nos produits quant à leur aptitude à des moyens et à des méthodes d'application spécifiques dans les conditions d'application effectives. Notre responsabilité couvre uniquement les dommages causés directement par des défauts des produits fournis par Teknos. Ce produit est destiné à un usage strictement professionnel. Par conséquent, l'utilisateur de ce produit doit obligatoirement savoir comment utiliser ce produit d'une façon adéquate, tant d'un point de vue technique que de celui de la sécurité professionnelle. Les versions les plus récentes des « Fiches de données techniques et des Fiches de données de sécurité du produit » de Teknos sont disponibles sur notre site Internet www.teknos.com. Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.